



Robuust extern
rooster bestand tegen alle weertypen

ROOSTER IWG

Het rooster type IWG beschermt de achterliggende geluidsdemper en installatie tegen weersinvloeden, bladeren en vogels. Een demper beperkt de geluidsuitstoot van luchtinstallaties. Merford biedt het rooster in een groot aantal uitvoeringen en het kan eventueel worden voorzien van een strakke verflaag om het rooster beter in een gevelsituatie te laten passen. Dankzij de speciaal ontwikkelde waterkering in het rooster, is de coaliserende werking verbeterd.

TOEPASSINGEN

Het rooster type IWG is voor een groot aantal toepassingen inzetbaar, waarbij het afschermen van (koel-)machines het meest voor de hand liggende voorbeeld is.

OPBOUW

Het rooster is standaard opgebouwd uit gegalvaniseerd staal en bestaat uit nauw tegen elkaar geplaatste horizontale bladen. Bij een maximale luchtdoorstroom van 2 tot 2,5 m/s (toevoer) of 2,5 - 3,0 m/s (afvoer) is bescherming van de achterliggende installatie gegarandeerd.

AFMETINGEN

Vele opties mogelijk. De maximale breedte van het rooster is 2400 mm; en de maximale hoogte 2310 mm. Het rooster kan maximaal een totaaloppervlak van 4 m² hebben.

UITVOERINGEN

Het rooster is leverbaar in diverse uitvoeringen. De standaardvariant is opgebouwd uit gegalvaniseerd staal.

OPTIES

- Hulpframe voor snelle en eenvoudige installatie.
- Insectengaas.
- Poedercoating of anodisering.

INSTALLATIE

- Installeer het rooster met of zonder hulpframe.
- Installeer gescheiden roosters horizontaal naast elkaar of verticaal op elkaar.
- Installeer grote oppervlakken op een ondersteuningsconstructie.

EIGENSCHAPPEN

- Raster voor bescherming tegen bladeren, vogels en andere inslag
- Bladen voorzien van opstaande regenrand
- In vele uitvoeringen leverbaar.
- Minimaal stromingsgeluid.
- Vervaardigd uit gegalvaniseerd staal.

TOEPASSINGEN

- Bescherming van luchtinstallaties.



MERFORD